



LUBCON® la technologie des pompes à vide

Pompes moléculaires et turbomoléculaires

Vide poussé

Série Turmotemp® II/400 VAC

Graisses avec d'excellentes propriétés lubrifiantes et d'étanchéité adaptées aux vides élevés jusqu'à **10⁸ mbar**. Formulées à partir d'huiles polyéther perfluorées (PFPE) présentant une stabilité thermique et une tenue à l'oxydation optimales.

- ✓ pression de vapeur extrêmement faible
- ✓ poids moléculaire élevé
- ✓ propriétés diélectriques remarquables
- ✓ compatible avec tous les types de joints

Thermoplex® LME 252 / 552

Graisses de conception unique adaptées pour les applications hautes vitesses et températures élevées fonctionnant sous vide.

- ✓ facteur de vitesse jusqu'à 1 800 000 n x d_m
- ✓ plage de température de -40°C à 160°C (à court terme 180°C)
- ✓ faible pression de vapeur

Ultratherm® 2000

Graisse spéciale pour vide poussé pour lubrification à vie de roulements et étanchéification des pièces de pompes turbomoléculaires. Combinaison unique de polymères à faible poids moléculaire et d'une structure polyéther perfluorée (PFPE) spécifique qui permet d'obtenir une excellente tenue thermique et une résistance chimique avec un très faible taux de perte par évaporation. Pour utilisation dans l'ultra vide jusqu'à **10⁹ mbar**.

- ✓ excellente protection contre la corrosion et l'usure
- ✓ prévient la décomposition des plastiques et élastomères
- ✓ facteur de vitesse jusqu'à 300 000 n x d_m
- ✓ faibles pertes par évaporation

Ultravide et Radiations

Ultravac® 1002

Graisse pour roulements à faibles et moyennes vitesses qui contient des lubrifiants spéciaux solides blancs avec un excellent comportement sous températures élevées et dans des conditions de mise en oeuvre de vide poussé jusqu'à **10⁻¹² mbar**. Parfaitement adaptée pour la lubrification longue durée ou à vie des pompes à vide turbomoléculaires compte tenu de sa stabilité à la pression élevée.

- ✓ excellente protection anticorrosion
- ✓ faible couple de démarrage
- ✓ facteur de vitesse jusqu'à 500 000 n x d_m

Produits complémentaires

Vanes et joints

Turmotemp® II/400 OX

- ✓ faibles pertes par évaporation
- ✓ certification BAM
- ✓ prévient la décomposition des plastiques et élastomères

Turmotemp® M 802

Agent de glissement spécial, convient aux applications sous températures élevées.

- ✓ certification BAM
- ✓ prévient la décomposition des plastiques et élastomères

Ultratherm® 1000

Lubrifiant utilisé pour passage ferrofluidique sous vide poussé de **10⁸ mbar**.

- ✓ excellente protection antifriction et contre l'usure
- ✓ résistance aux fortes pressions et températures élevées
- ✓ prévient la décomposition des plastiques et élastomères





EUROPE

Autriche

LUBRICANT CONSULT GMBH
Bureau St. Gertraud
GSM: +43-6644183187
Fax: +43-4352-720 64
E-mail: austria@lubcon.com
www.lubcon.com

Belgique

Van Meeuwen Special Lubricants N.V.
Tel.: +32-53-76 76 00
Fax: +32-53-21 52 03
E-mail: info@vanmeeuwen.be
www.vanmeeuwen.com

Danemark

A.H. INTERNATIONAL A/S
Tel.: +45-75-50 11 00
Fax: +45-75-50 20 21
E-mail: ahi@ahi.dk
www.lubcon.dk

Espagne

LUBRITEC, S.A.
Tel.: +34-93-719 11 13
Fax: +34-93-719 12 57
E-mail: lubritec@lubritec.com
www.lubritec.com

Finlande

Jukka Majuri Oy
Tel.: +358-3-515 41 26
Fax: +358-3-511 52 20
E-mail: jukka.majuri@lubcon.fi
www.lubcon.fi

France

LUBCON FRANCE S.A.R.L.
Tel.: +33-4-79 84 38 60
Fax: +33-4-79 84 38 61
E-mail: france@lubcon.com
www.lubcon.com

Grande-Bretagne

LUBCON Lubricants UK Ltd.
Tel.: +44-1943-601431
Fax: +44-1943-602645
E-mail: uk@lubcon.com
www.lubcon.com

Italie

LUBCON LUBRIFICANTI S.R.L.
Tel.: +39-0111-97 03 964
Fax: +39-0111-97 03 974
E-mail: italia@lubcon.com
www.lubcon.com

EUROPE

Norvège

NORIKO AS
Tel.: +47-33-37 85 00
Fax: +47-33-37 85 01
E-mail: bww@noriko.no
www.noriko.no

Pays-Bas

Van Meeuwen Smeertechniek B.V.
Tel.: +31-294-49 44 94
Fax: +31-294-49 44 90
E-mail: info@vanmeeuwen.nl
www.vanmeeuwen.com

Pologne

LUBCON POLSKA Sp. z o.o.
Tel.: +48-81-7 21 68 30
Fax: +48-81-7 21 68 31
E-mail: polska@lubcon.com
www.lubcon.com

République tchèque

LUBCON s.r.o.
Tel.: +420-577-34 36 18
Fax: +420-577-34 20 09
E-mail: czechrepublic@lubcon.com
www.lubcon.com

Slovénie

LUBCON d.o.o.
Tel.: +386-7-33 80 760
Fax: +386-7-33 80 763
E-mail: lubcon@lubcon.si
www.lubcon.com

Suède

Ringdahl Maskiner AB
Tel.: +46-8-14 02 75
Fax: +46-8-41 14 170
E-mail: clas@ringdahl-maskiner.se
Internet: www.ringdahl-maskiner.se

Suisse

LUBCON Lubricant Consult AG
Tel.: +41-44-8 82 30 37
Fax: +41-44-8 82 30 38
E-mail: swiss@lubcon.com
www.lubcon.com

Turquie

GEOCON Ltd. Şti.
Tel.: +90-216-561 15 26
Fax: +90-216-561 11 87
E-mail: geocon@geocon.com.tr
www.geocon.com.tr

EUROPE

Autres distributeurs

Bulgarie	Irlande
Chypre	Portugal
Grèce	Russie
Hongrie	

AMÉRIQUE DU NORD

USA

LUBCON Turmo®Lubrication, Inc.
Tel.: +1-616-575-6034
Fax: +1-616-575-6062
Toll free: +1 616 877-887-6658
E-mail: inquiry@lubconusa.com
www.lubconusa.com

Autres distributeurs

Mexique

AMÉRIQUE DU SUD

Brésil

Fuchs do Brasil S.A.
Tel.: +55-11-41789-2311
Fax: +55-11-41789-2670
E-mail: fuchs@fuchsbr.com.br
www.fuchsbr.com.br

Autres distributeurs

Équateur

AFRIQUE / PROCHE-ORIENT

Afrique du Sud

FOCHEM INTERNATIONAL (Pty) Ltd.
Tel.: +27-11-903-9720
Fax: +27-11-903-9730
E-mail: info@fochem-international.com

Autres distributeurs

Arabie Saoudite	Israël
Égypte	Pakistan
EAU	Tunisie
Iran	

ASIE / Pacifique

Philippines

LUBCON Lubricant Asia
Regional Headquarter
E-mail: apsales@lubcon.com

Autres distributeurs

Australie	Japon
Bangladesh	Malaisie
Chine	Nouvelle-Zélande
Corée	Singapour
Hongkong	Taiwan
Inde	Thaïlande
Indonésie	Vietnam

LUBRICANT CONSULT GMBH

Lubrifiants · Systèmes de lubrification

Gutenbergstraße 13 · 63477 Maintal · ALLEMAGNE · P.O. Box 200 240 · 63469 Maintal · ALLEMAGNE

Tel.: +49 6109/7650-0 · Fax: +49 6109/7650-51 · Email: webmaster@lubcon.com · www.lubcon.com